Rapport sur un nouvel arrangement de charpie,

N°. 94.

Mr. Turres chirurgien de la marine à toulon, a proposé à Monsr. le pr. chirurgien du Roy, une maniere particuliere d'arranger les fils de charpie pour les differentes pieces d'appareils convenables au pansement des playes. L'usage ordinaire est d'avoir de la charpie brute, dont on fait à la main et d'avance d'un jour à l'autre, et souvent dans le temps même du pansement, des bourdonnets, des tentes et des plumaceaux de grandeurs differentes, suivant la difference des playes et des ulceres qu'on a à panser. Mr. Turres a imaginé qu'on epargneroit la matiere, et la peine et le temps, en transportant dans les armées, les differentes pieces d'appareil qu'on fait avec de la charpie, toutes preparées. Il les fait au moule en arrangeant les fils de charpie en diverses couches ou feuillets plus ou moins epais. Nous ne chercherons pas à decouvrir le secret de Mr. Turres. Le seul avantage que nous y trouverions, c'est de faire avec de la charpie fort courte des plumaceaux assez grands; mais cela n'est pas nouveau. Il n'y a point de chirurgiens qui ne se soit trouvé dans le cas d'employer de la charpie courte, tout le monde sçait qu'en la mouillant après l'avoir disposée comme on le juge à propos, on rend les fils qui la composent adherens les uns aux autres, de façon qu'on peut etendre sur des plumaceaux ainsi construits les onguens convenables. Lorsqu'on mouille la charpie courte, et qu'on la comprime ensuitte, on colle ensemble les petits filamens dont les cotés de chaque fil sont, pour ainsi dire, herissés, et qui y forment un duvet; c'est ce qui donne la consistance, ou pour mieux l'exprimer, c'est ce qui fait l'agglutination des fils de la charpie

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

ARC 49
n° 63

qui a été mouillée. en. tuvves la mouille et la moule. s'il a des moules pour chaque grandeur de plumaceaux, sa manufacture est plus dispendieuse et plus embarrassante que l'usage ordinaire, auquel on s'en tiendroit par cette seule considération. s'il fait de grandes feuilles de charpie mouillée, pour couper ensuitte et tailler les plumaceaux, soit avec des cizeaux, soit avec des emportes pieces, comme il le dit au sujet des sindons, c'est encore un inconvenient, ainsi l'on ne gagne ni le temps ni la peine, ni les frais par cette nouvelle maniere. mais l'on ne regarderoit point à ces choses s'il en resultoit quelque avantage réel pour les pansemens. —

L'arrangement proposé forme, par sa contexture, une espece d'étoffe semblable à la feutre, et parconsequent peu propre à remplir les vües d'un chirurgien dans le traitement des playes qui suppurent. La charpie qu'on met dans l'interieur de ces playes doit être mollette, capable d'absorber les matieres purulentes, et de les laisser transuder au dehors, cequi ne peut avoir lieu avec de la charpie qui a été mouillée, et comprimée dans des moules. enfin on ne menageroit pas même la matiere, puisqu'il faut une moindre masse de charpie mollette pour remplir le vuide d'une playe, que de celle de M. Tuvres: et celle ci fatiguera de plus les chairs par son poids et par sa dureté. L'auteur a pressenti une partie de ces inconveniens puisqu'il excepte formellement le premier appareil dans lequel il convient que sa charpie n'est pas propre. elle ne paroit pas plus appropriée au pansement journalier des playes, ni des moignons après l'amputation des membres. dans ce dernier cas ~~dit~~ que cite M. Tuvres, les grands plumaceaux formant

une surface unie qui ne s'accommoderoit point aux diverses inegalités des chairs: on voit tous les jours dans les hopitaux, le mauvais effet de ces gateaux de charpie. ils ne s'appliquent pas exactement ils forment des plis à la circonference du moignon, et par eux des points de compression, qui cause de la douleur. Les chirurgiens attentifs à toutes les circonstances qui contribuent à la perfection des pansemens, decoupent la circonference de ces gateaux, et mettent par dessus des pelotons de charpie mollette, pour que ~~l'application~~ les gateaux ne plissent point autour du moignon, ~~et~~ que leur ~~l'~~application soit egale et qu'ils portent sur tous les points de la surface de la playe. d'autres font peut etre mieux en commencant par l'application immediatte de ces pelotons mollets, couverts du coté qui touche aux chairs, des medicamens necessaires, et mettant par dessus des plumaceaux pour couvrir mollement et unimement la surface du moignon; avantages que ne produira point un gateau de charpie mouillée et qui ressemble à de ~~la~~ feutre.

je crois par toutes ces raisons que M. Surret n'a rien fait dans ce qu'il propose, qui puisse etre utile à la chirurgie.

[illegible] à paris ce 30e. septembre 1756

Louis

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE